



El Neogranadino

Periódico de la **Universidad Militar Nueva Granada**

La militar somos todos

Año 13 · Edición 99 · Distribución gratuita · marzo de 2016 · Bogotá D. C. · 1500 ejemplares · www.umng.edu.co

Bienvenidos, neogranadinos



Página 14

Con esta edición de **El Neogranadino** queremos dar la bienvenida a los estudiantes, los docentes y los funcionarios que se vincularon con la institución en los últimos meses. Para ello, preparamos una serie de notas y artículos sobre algunos de los beneficios que ofrece la institución.

Por primera vez en su historia, la Universidad licenció un invento de uno de sus investigadores. En este caso, el calentador de agua diseñado por el profesor Luis Llano disminuirá los costos energéticos de miles de hogares colombianos.

Página 5

El Programa de Consejería Estudiantil ofrece a nuestros estudiantes un espacio para dialogar sobre sus problemas académicos y sobre las situaciones externas que afectan su rendimiento en la u.

Página 10

Conoce los servicios presenciales y virtuales y las instalaciones con que cuenta la Red de Bibliotecas de la Universidad, así como los recursos bibliográficos y los programas de apoyo a la comunidad estudiantil.

Página 12

Se encuentra abierta la convocatoria del Programa de Intercambio Académico Estudiantil, por intermedio del cual estudiantes de pregrado tienen la oportunidad de cursar uno o dos semestres en otra universidad.



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA



en este número

Año 12 · Edición 98 · www.umng.edu.co

Fundado el 1 de abril de 2004
ISSN 1794-3469

Página 2

Doctor Fernando Cantor Rincón, nuevo miembro del CNA
Programa de pregrado en Medicina, acreditado en alta calidad por seis años más
Programación del Club de Lectura para el primer semestre del 2016

Página 3

Editorial
Martes del rector

Página 4

El Consultorio Jurídico y el Centro de Conciliación del Campus estrenan instalaciones

Página 5

Consejería Estudiantil es el lugar

Página 6

Deporte y cultura en la u
Nueva temporada en UMNG Radio

Página 7

Los ríos interiores

Páginas 8 y 9

Calendario 2016

Página 10

Bibliotecas de la UMNG, mucho más que libros

Página 11

La UMNG recibe reconocimiento por su labor investigativa

Página 12

¡Vive una experiencia de intercambio!

Página 13

Estudiante, investigador, empresario y filántropo

Página 14

Licencia de patente, un hito en la transferencia tecnológica de la UMNG

Página 15

A 20 años de tu partida

Programación del Club de Lectura para el primer semestre del 2016



Integrantes del club en septiembre de 2015

Uno de los espacios extracurriculares de los que pueden disfrutar los estudiantes, los profesores y los funcionarios de la UMNG es el Club de Lectura, una iniciativa de los docentes de la Facultad de Educación y Humanidades, liderados por el maestro Fernando Soto Aparicio.

El Club se reúne una vez por mes en cada una de las sedes de la institución, con el propósito de dialogar sobre el libro que se ha acordado haber leído para dicha sesión.

Durante el primer semestre de este año, el club debatirá sobre libros de autores colombianos, en las siguientes fechas y horarios:

Febrero

El mundo de afuera, de Jorge Franco.
Sede Calle Cien: miércoles 24, 2:00 p. m. a 4:00 p. m.

Doctor Fernando Cantor Rincón, nuevo miembro del CNA



El pasado 3 de febrero, el doctor Fernando Cantor Rincón tomó posesión como nuevo miembro del Consejo Nacional de Acreditación (CNA) por cinco años a partir de la fecha.

El doctor Cantor tomó juramento ante la viceministra de Educación Superior, Natalia Ariza, en un acto al que asistieron rectores de varias universidades del país, así como miembros del Consejo Nacional de Educación Superior (CESU), del Ministerio de Educación Nacional (MEN) y del CNA. El doctor Cantor es docente e investigador de la Facultad de Ciencias Básicas y Aplicadas de nuestra casa de estudios, donde hasta hace poco ocupó, asimismo, el cargo de vicerrector de Investigaciones.

El CNA es un órgano asesor del MEN que se encarga de promover y ejecutar la política de acreditación adoptada por el CESU y que, en consecuencia, asesora a las instituciones de educación superior acerca de sus procesos de autoevaluación, elige a los pares académicos y fija los criterios para evaluar los programas y las instituciones que desean acreditarse.

Este consejo es conformado por siete integrantes elegidos por sus altas calidades académicas y por su experiencia como docentes e investigadores en el sector educativo, razón por la cual resulta más que meritoria la designación del doctor Cantor, quien fue elegido mediante una convocatoria pública nacional cuyos resultados se dieron a conocer el pasado 22 de enero.

Posteriormente a la toma de juramento, el doctor Cantor, que a lo largo de su trayectoria profesional también ha sido integrante de la junta directiva de la Sociedad Colombiana de Entomología (Socolén), se presentó en su discurso como un representante de la Universidad Militar Nueva Granada —de la que además ha formado parte como docente del programa de Biología Aplicada, miembro del grupo de Control Biológico y decano de la Facultad de Ciencias Básicas y Aplicadas— cuya experiencia, tanto académica e investigativa como en lo relacionado con la gestión académico-administrativa, puso al servicio de toda la comunidad académica del país.

El discurso de posesión del doctor Cantor puede ser consultado en el enlace <http://goo.gl/kvAKNd>.

Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud: miércoles 24, 10:00 a. m. a 12 m.
Campus Nueva Granada: martes 23, 10:00 a. m. a 12 m.

Marzo

El año del verano que nunca llegó, de William Ospina.
Sede Calle Cien: miércoles 30, 2:00 p. m. a 4:00 p. m.
Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud: miércoles 30, 10:00 a. m. a 12 m.
Campus Nueva Granada: martes 29, 10:00 a. m. a 12 m.

Abril

Los ejércitos, de Evelio Rosero.
Sede Calle Cien: miércoles 27, 2:00 p. m. a 4:00 p. m.
Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud: miércoles 27, 10:00 a. m. a 12 m.
Campus Nueva Granada: martes 26, 10:00 a. m. a 12 m.

Mayo

Un vestido rojo para bailar boleros, de Carmen Cecilia Suárez.
Sede Calle Cien: miércoles 25, 2:00 p. m. a 4:00 p. m.
Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud: miércoles 25, 10:00 a. m. a 12 m.
Campus Nueva Granada: martes 24, 10:00 a. m. a 12 m.

Junio

Cuatro años a bordo de mí mismo, de Eduardo Zamea Borda.
Sesión única: miércoles 15, 10:00 a. m. a 12:00 m., sede Calle Cien.

Programa de pregrado en Medicina, acreditado en alta calidad por seis años más

Una vez más, la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud de nuestra casa de estudios recibió la acreditación de alta calidad para su programa de pregrado en Medicina. El hecho fue oficializado el pasado 24 de diciembre mediante la Resolución 21086, emitida por el Ministerio de Educación Nacional.

Esta es la cuarta vez consecutiva que el programa —que gracias a ello suma quince años con esta distinción— es acreditado en alta calidad. La primera vez que lo logró fue en el 2001, cuando el Ministerio le otorgó la acreditación por tres años, mientras que en el 2005 se la concedió de nuevo por un término de cinco años; en el 2010, por cuatro años más, y en el pasado mes de diciembre, por seis años, es decir, hasta el 2021.

Las razones que los pares académicos tuvieron en cuenta para otorgar dicho reconocimiento fueron, entre otras, la cultura de autoevaluación y de mejoramiento continuo que se evidencia en la institución; la trayectoria del programa, que en el 2016 cumplirá cuarenta años de actividades; la coherencia entre el proyecto educativo del programa y el proyecto educativo institucional, y la existencia de una cátedra neogranadina que permite a los estudiantes profundizar en aspectos estratégicos y académicos de la institución.

Otros factores que llevaron a los pares a acreditar el programa fueron, por una parte, la existencia de campos de práctica para los estudiantes en hospitales de alto nivel de complejidad, como el Hospital Militar Central, y, por otra, los avances que en materia de investigación ha logrado la Facultad por intermedio de *Med*, su revista de investigación, y de sus diez grupos de investigación reconocidos por el Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación (Colciencias).



Martes del rector

Apreciada comunidad neogranadina:

La Universidad ha demostrado un gran compromiso para brindar un servicio educativo de excelencia y lo más importante, ofrecer una formación de calidad en sus estudiantes. Para tal fin, ha invertido y administrado en forma responsable, los recursos necesarios para lograr una infraestructura física y proporcionar apoyo académico y soportes de tipo financiero, psicológico, de salud y espiritual, para facilitar y promover los exitosos procesos de enseñanza-aprendizaje de nuestros estudiantes, y hacer de la UMNG, una institución pensada y planeada.

El Ministerio de Educación Nacional por medio del Consejo Nacional de Acreditación, se refirió a las buenas

prácticas de gobierno con las cuales nuestra Universidad obtiene recursos para fortalecer la estructura financiera que consolide sus funciones misionales.

En este sentido, sobresale el manejo juicioso de las finanzas y la aplicación de principios de sostenibilidad y eficiencia en el gasto de los últimos diez años, cuyo resultado es la solidez financiera que la institución refleja en los informes y la rendición de cuentas que cada año comparte a toda la comunidad.

También se corrobora en el presupuesto articulado y consecuente con las necesidades institucionales, con proyecciones de inversión a mediano y largo plazo, así como con la designación equitativa de apoyos académicos, económicos y administrativos que garantizan el manejo juicioso y transparente de los recur-



sos, en cumplimiento de los procesos de docencia, investigación, extensión, proyección social e internacionalización.

Para la Universidad, es un reto mantener sus capacidades en la gestión exitosa de los recursos financieros, cuyas metas se plantean en objetivos, megaproyectos y proyectos del Plan de Desarrollo Institucional

2009–2019, y dimensiones y ejes del plan rectoral 2015–2019, «la UMNG un propósito común».

Cordial saludo neogranadino,

Brigadier general
HUGO RODRÍGUEZ DURÁN
Rector

La puerta abierta



Al nacer, la primera puerta que encontramos es la que nos conduce hacia la vida. Poco a poco comprendemos que está abierta, que se hizo para que avancemos, que nos marca un camino, un ir más allá, un marchar sin torcernos, un entender y amar la luz que siempre está esperándonos más adelante. Esa puerta es la premonición de muchas otras que nos aguardan, que nos acrisolan la voluntad, que nos afianzan los pasos, que le dan un sentido al recorrido que hacemos desde el comienzo de una cuerda hasta su final, y del entendimiento de que la vida es luz y amor y que la muerte será, también, amor y luz.

Puertas, caminos, ventanas, senderos... Pasos que construyen el camino. Pasos que no se detienen. Nacemos, andamos, morimos. Y entre el nacer y el morir, puertas, puertas...

Esta pequeña reflexión sirve para indicarnos que la educación es una puerta abierta. O, mejor, una serie de puertas abiertas que apuntan al futuro, al conocimiento, a ser cada día

más capaces de iluminarnos y de iluminar a los otros, a saborear los frutos de la educación que día tras día nos convierten en mejores seres humanos, en verdaderos ciudadanos del mundo.

A principios de un nuevo año, los alumnos que llegan a la universidad vienen de los primeros meses escolares, cuando podían pintar vacas azules y nubes como barcos, y flores como casas para los pájaros; o de los arduos tiempos del bachillerato y su batalla con las matemáticas y otras materias difíciles; llegan con el deseo de aprender una profesión que les permita afrontar dignamente la vida.

Han ido dejando a su paso una serie de puertas abiertas; han hecho sus tareas, desvelándose, esforzándose, ayudados por los insomnios de sus padres.

Y nosotros, que estamos esperándolos en los salones universitarios, vamos a recibirlos con afecto, con los brazos abiertos, con el deseo de com-

partir con ellos nuestras inquietudes. Desplegaremos las páginas de la duda para buscar entre ellos y nosotros las respuestas, para entregarles el afán por la búsqueda de la verdad, para decirles cómo se ama el estudio, cuán importante es construir entre todos el conocimiento. Iremos avanzando página tras página, resolviendo un problema tras otro, amando las dificultades del aprendizaje que nos hacen grandes y capaces y nos preparan para hacer un trabajo digno, enseñárselo a otros y despejar todos los horizontes para que no haya sombra que nos haga difícil el futuro.

Les damos la bienvenida a su universidad. Hemos invertido parte de nuestras vidas, de nuestro esfuerzo y de nuestras esperanzas para hacer una universidad de todos y para todos, para hacerla cada día mejor, para que sea un orgullo estudiar en ella, para que convirtamos en sus exalumnos sea una satisfacción que nos durará toda la vida.

La Universidad Militar Nueva Granada ha crecido en muy pocos años: en el número de alumnos, en la cantidad y calidad de sus aulas y de todas sus construcciones, en la capacidad de sus docentes, en su representación ante el mundo. Y esa es la universidad que los recibe con los brazos abiertos, que les señala el mejor de los caminos y que les dice: «Bienvenidos, queremos hacer de ustedes los mejores profesionales en todos los campos del conocimiento». Esta es su casa de estudios: ¡la puerta está abierta!

El Neogranadino

Fundado el 1 de abril de 2004 - ISSN 1794-3469

DIRECTOR

Brigadier General
Hugo Rodríguez Durán

EDITOR

Brigadier General
Jorge Alberto Guerrero Durán

COORDINADOR

Edgar Andrés Castro Peña

CONSEJO DE REDACCIÓN

Fernando Soto Aparicio
Brigadier General
Jorge Alberto Guerrero Durán
Alexander Mayorga
Alexandra Contreras
Edgar Andrés Castro Peña
Carlos Alberto Gómez
Jairo Andrés Fernández Barriga

CONCEPTO GRÁFICO Y ARMADA DIGITAL

Jairo Andrés Fernández Barriga
División de Comunicaciones UMNG

FOTOGRAFÍA

Armando Bohórquez Aparicio
Juan Camilo Torres Escobar

CORRECCIÓN DE ESTILO

Carlos Alberto Gómez
Stefanie Vélez Otálora

PREPrensa e impresión

Editorial La República

EL NEOGRANADINO

Carrera 11 101–80
Teléfono: 6500000 ext. 1112
www.umng.edu.co
Bogotá D. C., Colombia

Las opiniones de los artículos no reflejan

síguenos en



/lamilitar



@lamilitar

elneogranadino@unimilitar.edu.co

El Consultorio Jurídico y el Centro de Conciliación del Campus estrenan instalaciones



Presentación del Centro de Conciliación ante los dirigentes de la región Sabana Centro

El pasado viernes 19 de febrero, dirigentes de los municipios de la región Sabana Centro se dieron cita en la sede Campus Nueva Granada de la Universidad Militar Nueva Granada, con el fin de recorrer las nuevas instalaciones del Consultorio Jurídico y del Centro de Conciliación de la Facultad de Derecho del Campus, que en este nuevo edificio recibirá a los habitantes de escasos recursos de la región quienes podrán recibir asesoría jurídica gratuita.

Aunque aún no se ha inaugurado, el nuevo edificio ubicado al costado suroccidental del Campus cuenta con los espacios apropiados para que los interesados de la región Sabana Centro puedan recibir allí asistencia en derecho laboral, penal, público y privado. De igual manera, la edificación dispone de salas amplias y cómodas para realizar conciliaciones que estarán a cargo del Centro de Conciliación.

Pero, ¿qué es un consultorio jurídico?

Según lo explica la Ley 583 del 2000 del Congreso de Colombia, las facultades de derecho de las universidades deberán crear consultorios jurídicos en los que los estudiantes de los dos últimos años lectivos, bajo la dirección de docentes asignados a esta labor, cumplirán una función de abogados de pobres. En consecuencia, esta labor deberá realizarse de manera gratuita y dentro de las condiciones y los límites establecidos por la ley.

En el caso de la Facultad de Derecho del Campus de la UMNG, el Consultorio Jurídico fue aprobado por el Consejo Superior de la Judicatura, a través de la Resolución 3259 del 16 de junio de 2014. Este acto administrativo le otorgó a la Universidad el permiso para empezar a ofrecerles los servicios jurídicos a los habitantes de la región que lo necesitan, y también les permitieron a los estudiantes neogranadinos de últimos semestres de Derecho cumplir con este requisito para obtener su título, al igual que otros establecidos por la Universidad.

Además de las instalaciones del Campus, el Consultorio cuenta con puntos de atención satélite. Tres de estos consultorios satélite funcionan en Bogotá: uno en la Escuela de Asuntos Jurídicos del Ejército Nacional; otro en la Casa de la Justicia, en la localidad de Barrios Unidos, y el último en el Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario (Inpec). De igual manera, el Consultorio tiene sedes satélite en Cajicá, Chía, Tocancipá, Zipaquirá, Tabio, Cota y Cogua. En cada uno de estos municipios, los estudiantes de Derecho ofrecen sus servicios los días martes y viernes, y siempre están con el acompañamiento y la dirección de un docente idóneo en el área de derecho.

¿Y que es un centro de conciliación?

Se estima que en Colombia, la resolución de un conflicto empresarial por parte de un juez puede demorar entre quince meses y cuatro años, debido a la gran cantidad de casos que llegan a los tribunales en los que ya es habitual la denominada congestión judicial.

Precisamente, para evitar esta situación y agilizar los procesos de resolución de conflictos, el Estado, por intermedio del Ministerio de Justicia y del Derecho, autoriza a personas jurídicas sin ánimo de lucro —como la UMNG— a crear centros de conciliación o arbitraje. Estos centros brindan un espacio y asesoría jurídica para que las personas diriman conflictos, como liquidación de sociedades conyugales, pago de obligaciones correspondientes a contratos civiles, restitución e inmuebles arrendados y responsabilidades en accidentes de tránsito, entre otros. El propósito de esta conciliación es buscar un mutuo acuerdo entre las partes de forma rápida, que resuelva el conflicto y que les evite a las partes recurrir a la justicia ordinaria.

El Centro de Conciliación de la Facultad de Derecho del Campus, cuya creación fue aprobada por el Ministerio de Justicia y del Derecho, mediante la Resolución 766 del 1.º de octubre de 2015, funcionará en las mismas instalaciones del Consultorio Jurídico, y al igual que este, les ofrecerá sus servicios a los habitantes de la región Sabana Centro y, por supuesto, a los interesados de la comunidad neogranadina.

Durante este semestre, el Consultorio contará con el apoyo de 298 estudiantes y 27 docentes y atenderá a los usuarios sin cita previa en el horario de lunes a viernes de 8:00 a. m. a 3:30 p. m.



Centro de Conciliación

Glosario*

Conciliación: «Es un mecanismo de solución de conflictos a través del cual, dos o más personas gestionan por sí mismas la solución de sus diferencias, con la ayuda de un tercero neutral y calificado, denominado conciliador».

Arbitraje: «Es un mecanismo alternativo de solución de conflictos mediante el cual las partes defieren a árbitros la solución de una controversia relativa a asuntos de libre disposición o aquellos que la ley autorice».

Centro de Conciliación: «Es aquel autorizado por el Ministerio de Justicia y del Derecho para que preste el soporte operativo y administrativo requerido para el buen desarrollo de las funciones de los conciliadores».

* Tomado de <https://conciliacion.gov.co>.

Edificio del Consultorio Jurídico y del Centro de Conciliación



¿Necesitas orientación, asesoramiento o compañía? Consejería Estudiantil es el lugar

Con el propósito de crear para los profesores y los alumnos espacios de acercamiento mutuo distintos al aula de clase, y de ofrecerles a los estudiantes neogranadinos asesoramiento sobre asuntos académicos, familiares, psicológicos y sociales, la Universidad cuenta con la oficina del Programa de Consejería Estudiantil, donde profesionales de la psicología y docentes consejeros de todos los programas académicos escuchan y ayudan a los alumnos que lo necesiten, con base en los principios del respeto, la comprensión, la confidencialidad y el compromiso. Esta labor busca mejorar la calidad de vida de los estudiantes y garantizar tanto su permanencia en la Universidad como la culminación exitosa de sus estudios.



Oficina del Programa en el Campus Nueva Granada

El Programa tuvo su origen en enero del 2006, por iniciativa de la Vicerrectoría Académica y del Consultorio de Psicología de la División de Bienestar Universitario. Algunas de sus funciones son mejorar el rendimiento académico de los alumnos por medio de estrategias de intervención en el campo de la psicología educativa; efectuar procesos de orientación profesional dirigidos a los estudiantes en formación, y asesorarlos en cuanto al establecimiento de su proyecto de vida. Así mismo, la oficina busca reforzar la figura del docente consejero como el representante del profesorado dispuesto a atender los problemas propios del día a día de los alumnos.

De igual manera, la oficina se encarga de realizar actividades pedagógicas tendientes a complementar la formación integral de nuestros estudiantes, a quienes también les ofrece asesoramiento personalizado cuando tienen alguna dificultad relacionada con el manejo de las emociones, el uso del tiempo, los malos hábitos de estudio, los estilos de vida poco saludables y, en general, todas aquellas situaciones que alteran su bienestar emocional y su desempeño académico.

Junto con la División de Comunicaciones, Publicaciones y Mercadeo, Consejería Estudiantil trabaja para promover los programas de la Universidad en los eventos a los que la institución asiste y cuyo público objetivo son los estudiantes de bachillerato próximos a iniciar su vida universitaria, con los que se hace un trabajo de orientación vocacional por intermedio del cual se les proporcionan herramientas para una correcta elección de su proyecto de vida y, por supuesto, de su carrera universitaria.

Como lo indica su misión, el Programa de Consejería Estudiantil planea convertirse en un centro de orientación, acompañamiento y seguimiento estudiantiles, con el fin de constituirse como una red de soporte eficiente para los alumnos que influirá en la reducción y eliminación de los actuales índices de deserción, mediante las estrategias de acompañamiento estudiantil implementadas.

Por Jhina Juliana Peñaloza Mejía, directora del Programa de Consejería Estudiantil, y Laura Paola Espinel Castañeda, coordinadora del Programa en el Campus Nueva Granada.



Sedes y horarios de atención del Programa de Consejería Estudiantil

Oficina de la sede Calle Cien

Segundo piso del bloque D

Horario de atención: lunes a viernes de 8:00 a. m. a 8:30 p. m., y sábados de 8:00 a. m. a 11:00 a. m.

Correo electrónico:

consejeria.estudiantil@unimilitar.edu.co

Teléfono 650 0000, ext. 1124

Oficina de la sede Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud

Cuarto piso

Horario de atención: lunes a viernes de 8:00 a. m. a 4:00 p. m.

Correo electrónico:

consejeria.facmedicina@unimilitar.edu.co

Teléfono 650 0000, ext. 2190

Oficina de la sede Campus Nueva Granada

Edificio Luis Carlos Camacho Leyva

Horario de atención: martes a viernes de 8:00 a. m. a 8:30 p. m., y sábados de 8:00 a. m. a 11:00 a. m.

Correo electrónico:

consejeria.cajica@unimilitar.edu.co

Teléfono 650 0000, exts. 3037 y 3038

Deporte y cultura en la u



Exhibición de los Wolverines durante la convocatoria en el Campus Nueva Granada

Con el propósito de promover estilos de vida saludables, estimular las aptitudes artísticas y motrices y generar espacios de participación extracurriculares para nuestros estudiantes, así como de impulsar la intervención de nuestros artistas y deportistas en eventos locales, nacionales e internacionales, la División de Bienestar Universitario cuenta con 49 selecciones deportivas y 21 grupos artísticos especializados en diversas áreas y disciplinas.

Dirigidos por profesionales que coordinan los ensayos y los entrenamientos y gestionan la participación de sus muchachos en actividades culturales o deportivas, estos grupos y selecciones nos representan, en el caso de estas últimas, en torneos nacionales como el de la Asociación Colombiana de Universidades (Ascún) o el del Grupo de Universidades de Los Cerros, en los que nuestros deportistas ganan cada año medallas por sus destacadas participaciones. Los grupos culturales, por su parte, han representado a nuestra casa de estudios en el exterior: el de danza folclórica lo hizo en Cuba, en el 2012; el de teatro, en España, en el 2013, y la tuna, en un festival realizado en el Perú, en el 2014.

Por último, vale la pena mencionar que el grupo neogranadino que más se ha destacado internacionalmente es Wolverines UMNG, nuestro equipo de porras o *cheerleading*, que en los años 2014 y 2015 participó en el mundial de la especialidad, en la ciudad de Orlando, Estados Unidos.

Convocatorias

Hace un par de semanas se celebró en las sedes Calle Cien y Campus Nueva Granada la gran convocatoria semestral de deportes y cultura, que se lleva a cabo el tercer sábado posterior al ingreso a clases y tiene como objeto vincular a los nuevos estudiantes con los grupos deportivos y culturales, durante una jornada en la que los líderes de cada grupo dirigen un ensayo o entrenamiento que a la vez sirve como exhibición para sus futuros integrantes. Tras las exhibiciones, cada uno de los nuevos neogranadinos se inscribe en el equipo o grupo de su elección.

Si perdiste esta convocatoria, acércate a la oficina de la División de Bienestar Universitario de tu sede y pregunta cómo integrarte a estas agrupaciones.



Nueva temporada en UMNG Radio

Por estos días se inicia la nueva temporada de los programas de UMNG Radio, la emisora de la Universidad Militar Nueva Granada, que para este año prepara un cubrimiento especial de la vigesimonovena edición de la Feria Internacional del Libro de Bogotá.

La historia de UMNG Radio empezó hace poco más de cuatro años. En la División de Bienestar Universitario se dio a la tarea de crear un espacio para que los estudiantes fortalecieran sus aptitudes retóricas y, de igual manera, la comunidad neogranadina disfrutara un nuevo canal para la difusión del quehacer universitario. La emisora, que comenzó siendo una iniciativa de la División, congrega hoy a estudiantes, docentes y funcionarios de toda la Universidad, quienes programan los espacios radiales bajo la batuta de Armando Lázaro Carvajalino, jefe de la División, y de Hélder Gutiérrez y Leonardo Díaz, coordinadores de la emisora.

Algunos de los programas que gozan de mayor audiencia y que retoman tareas por estos días son *120 minutos*, informativo producido con el apoyo tanto de la División de Comunicaciones, Publicaciones y Mercadeo como del programa de Tecnología en Electrónica y Comunicaciones; el magacín vespertino *Long break*; *Creando ando*, de la Vicerrectoría de Investigaciones; *Universidad saludable* y *De mentes abiertas*, realizados, respectivamente, por la profesora Diana Ríos y la psicóloga Ligia Quiñones, y *Consultorio jurídico*, de la Facultad de Derecho, así como los muy conocidos espacios musicales, entre los que se destacan *La salsoteka de Richie*, *Guarapo en el sótano* y *Sonido virtual*.

Finalmente, como novedad para este año, UMNG Radio prepara un cubrimiento especial de la 29 FERIA Internacional del Libro de Bogotá, cuyo invitado de honor será Holanda y en la que nuestra emisora participará como invitada especial, entrevistando a escritores y conferencistas nacionales e internacionales, así como a los autores neogranadinos que presentarán sus obras durante el más importante evento capitalino de las letras. Con este proyecto, la emisora pretende mejorar sus ya exitosas participaciones en las anteriores ediciones de la Feria.



Programación de UMNG Radio

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado y domingo
8:00 a. m.	Playlist UMNG Radio	Playlist UMNG Radio	Consultorio jurídico (Facultad de Derecho)	Playlist UMNG Radio	Playlist UMNG Radio	Playlist UMNG Radio
8:30 a. m.	Buenos días, América (Noticiero de la emisora Voz de América)					
9:00 a. m.	120 minutos. Música y actualidad (Leonardo Díaz)					
11:00 a. m.	Contando historia (María Cristina Vega)	Música (Turno DJ)	Universidad saludable (Diana Ríos)	Top 10 USA (Lista de la revista Billboard)	Los Vagamundos (Isabel Meneses)	
12 m.	Música (Turno DJ)	Música (Turno DJ)	Música (Turno DJ)	Música (Turno DJ)	Música (Turno DJ)	Recordando full disco (Andrés Reina)
1:00 p. m.	Informativo internacional RFI (Radio Francia Internacional)					Guarapo en el sótano (Julián Puentes)
2:00 p. m.	Creando ando (Vicerrectoría de Investigaciones)	Música (Turno DJ)	Música (Turno DJ)	Rock inside (Andrés Andrade)	Música (Turno DJ)	Música
3:00 p. m.	Sonido virtual (Miguel Lázaro)	Sonido virtual (Miguel Lázaro)	Long break (Anderson Ariza)	Sonido virtual (Miguel Lázaro)	Long break (Anderson Ariza)	Música
5:00 p. m.	Música (Turno DJ)	La salsoteka de Richie (Ricardo Ruiz Angulo)	Voz in off (Joshue Escobar)	Música (Turno DJ)	Música (Turno DJ)	Música
6:00 p. m.	Música (Turno DJ)	Arcabits (Miguel Torres)	Música (Turno DJ)	Música (Turno DJ)	Guarapo en el sótano (Julián Puentes)	La salsoteka de Richie (Ricardo Ruiz Angulo)
7:00 p. m.	De mentes abiertas (Ligia Quiñones)		Sonido virtual (Miguel Lázaro)	Recordando full disco (Andrés Reina)	Sonido virtual (Miguel Lázaro)	Música
8:00 p. m.	Nocturna rock y pop	Nocturna rock y pop		Top 10 USA (Lista de la revista Billboard)		
9:00 p. m.	Nocturna rocky pop				Sonido virtual (Miguel Lázaro)	Sonido virtual (Miguel Lázaro)
10:00 p. m.						

LOS RÍOS INTERIORES

Hay que vivir plenamente, intensamente. Hasta el último instante.

F. S. A.

Mi amor es como un río que corriera
bajo mi piel: un anchuroso río.
En él van los paisajes de tu cuerpo,
tu piel de madre selvas y jacintos,
tus piernas como mágicos delfines,
el resplandor sombrío
de tus flores nocturnas, la medida
de tus caderas que estremece un ritmo
de músicas secretas, tu cintura
de azúcar, el sonido
de tu risa, la forma de tu cara,
tus cálidos suspiros
que sueltan dos palomas
en permanente vuelo detenido.

Mi amor es una fuente
bajo los amplios brazos de los árboles.
Corre llevando besos
y duplicando imágenes,
tus manos alfareras que acarician
el milagroso barro de tu carne,
tu pelo de alta noche,
tus ojos como enjambres
de donde vuelan mieles luminosas,
los cordeles veloces de tu sangre
y tu aroma que pone tentaciones
en el triste desvelo de los ángeles.

Mi amor es agua en fuga
que salta de las rocas
desafiando la altura.
En ella van tus muslos perseguidos
por magnolias de espuma,
van tus pies sembradores de geranios,
tu espalda de hemisferios y de dunas,
tus hombros de frutales redondeces,
tus ojos de aceituna,
tus melenas que huelen a los musgos
que crecen en la sombra de las grutas,
tus dientes cuando muerden las palabras,
tu lengua que sostiene la estructura
salobre de los besos,
el aro saturnal de tu cintura,
tus rodillas ayunas de plegarias,
tu piel de cobre y tus caderas brujas.

Mi amor es río, fuente, agua que cae
y luego se sosiega o se enloquece.
Es manantial que brota
sin cesar, sin cansancio, eternamente.
Es amor reposado
o líquido furor que no detienen
los muros ni los montes.
Es un amor perenne
que te llama y te busca, que te sigue,
te aprisiona y te invade y te retiene.
Los ríos interiores de la sangre
por tu marea de pasión no mueren.
Mujer de amor, mujer de vida y fuego,
de llanto y de placer.
Mujer de siempre.

Tomado del libro *Los últimos sueños*, de Fernando Soto Aparicio.

ENERO	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
						1	2
	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24 31	25	26	27	28	29	30

FEBRERO	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
		1	2	3	4	5	6
	7	8	9	10	11	12	13
	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27
	28	29					

MARZO	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
			1	2	3	4	5
	6	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18	19
	20	21	22	23	24	25	26
	27	28	29	30	31		

JUNIO	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
				1	2	3	4
	5	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30		



Calendario

AGOSTO	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
		1	2	3	4	5	6
	7	8	9	10	11	12	13
	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27
	28	29	30	31			

SEPTIEMBRE	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
					1	2	3
	4	5	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15	16	17
	18	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30	

ABRIL	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
						1	2
	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	30

MAYO	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
	1	2	3	4	5	6	7
	8	9	10	11	12	13	14
	15	16	17	18	19	20	21
	22	23	24	25	26	27	28
	29	30	31				



JULIO	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
						1	2
	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24 31	25	26	27	28	29	30

OCTUBRE	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
							1
	2	3	4	5	6	7	8
	9	10	11	12	13	14	15
	16	17	18	19	20	21	22
	23 30	24 31	25	26	27	28	29

NOVIEMBRE	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
			1	2	3	4	5
	6	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18	19
	20	21	22	23	24	25	26
	27	28	29	30			

DICIEMBRE	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
					1	2	3
	4	5	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15	16	17
	18	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30	31

Bibliotecas de la UMNG, mucho más que libros

La Red de Bibliotecas de la Universidad Militar Nueva Granada posee instalaciones en las tres sedes de la institución y tiene como finalidad ofrecer información bibliográfica disponible en los diferentes formatos físicos, digitales y virtuales, además de diversos servicios que le permiten apoyar los procesos académicos e investigativos, así como las diferentes actividades extracurriculares en las que participan los estudiantes, los docentes y los funcionarios neogranadinos.

La Red forma parte de la División de Recursos Educativos y durante los últimos seis años ha contado con un presupuesto de inversión en recursos bibliográficos superior a los 9000 millones de pesos, lo que le ha permitido dotar sus instalaciones y adquirir tecnología de punta para que la comunidad cuente con áreas, espacios y equipos ideales para la consulta y la utilización permanentes de los recursos físicos y virtuales.

Servicios presenciales

La Red cuenta con profesionales y estudiantes del campo de la bibliotecología, al igual que con ingenieros, tecnólogos y técnicos en sistemas, quienes prestan atención adecuada en lo relacionado con los servicios de préstamo de material bibliográfico para consulta en sala, el préstamo externo o interno y la capacitación y el apoyo en cuanto a las bases virtuales.

De igual manera, y con el fin de que la comunidad neogranadina pueda acceder a títulos que no se encuentran en sus bibliotecas, la Red ha suscrito convenios interbibliotecarios con universidades públicas y privadas. Esta facilidad es recíproca, lo que significa que así como los usuarios de la UMNG pueden utilizar el material bibliográfico físico de otras entidades, los de estas pueden consultar o pedir prestado el de la Red.

La hemeroteca, por su parte, tiene el propósito de suministrar información recogida en publicaciones seriadas, como revistas y periódicos nacionales e internacionales, los cuales se reciben por suscripción, de acuerdo con las solicitudes de los programas académicos, y dispone también de publicaciones por canje que provienen de instituciones universitarias públicas y privadas, tanto de Colombia como del exterior, y a las que, en contraprestación, se les envían las publicaciones neogranadinas.



Biblioteca de la Facultad de Medicina.
Foto tomada por Martha Liliana Guerrero Santos

Las cómodas instalaciones de la Red,
brindan el espacio perfecto para la leer



Servicios en línea

Las personas que no asisten regularmente a la Universidad, como las que estudian a distancia y los alumnos de maestría o de doctorado, así como quienes se encuentran en intercambio académico, también pueden beneficiarse por intermedio del servicio de alertas bibliográficas, que mensualmente informa a los usuarios sobre las nuevas adquisiciones de la Red, y del servicio Pregúntele al Bibliotecólogo, por medio del cual se atienden inquietudes bibliográficas, tanto por vía telefónica o electrónica como de manera personalizada, en las bibliotecas de la Red, y consultas sobre el repositorio institucional, actividades culturales o mecanismos para acceder a otros servicios.

El repositorio institucional de la UMNG tiene como objeto recopilar, almacenar, preservar y difundir la producción intelectual de los estudiantes, los docentes y los investigadores neogranadinos (monografías, tesis, ensayos, investigaciones, videos, etc.) para hacerla visible en portales nacionales e internacionales, en concordancia con las políticas de derechos de autor, y forma parte del Sistema Nacional de Acceso Abierto al Conocimiento (SNAAC).

Concurso anual de caricatura

Todos los años, a mediados del segundo semestre, la Red organiza el Concurso de Caricatura, con el fin de que los estudiantes, dejando por un momento el rigor de la academia, demuestren sus habilidades artísticas mediante la elaboración de caricaturas acordes con la propuesta determinada, que normalmente está relacionada con un tema de actualidad. Además de estimular el talento y el ingenio de nuestros alumnos, esta actividad tradicional permite a toda la comunidad disfrutar de las creaciones de los concursantes, que, por lo general, son exhibidas en la biblioteca de la sede Calle Cien.

Otra de las actividades que la Red apoya constantemente es el Club de Lectura, que se realiza todos los meses en las tres sedes de la Universidad y en el que estudiantes, docentes y funcionarios se reúnen para debatir sobre las grandes obras de la literatura.

Bases virtuales

Uno de los recursos más solicitados por los usuarios de la Red son los libros, revistas y bases de datos virtuales. Este servicio les permite acceder, por medio de Internet, a una amplia colección de documentos científicos sobre diversas áreas del saber.

Si deseas utilizar las bases virtuales, sigue las siguientes instrucciones:

- Ingresa a la página web <http://revistas.unimilitar.edu.co/stadiumm>
- Si eres estudiante presencial, ingresa el mismo nombre de usuario y contraseña que usas para consultar notas; si eres estudiante a distancia, haz lo propio, sin anteponer la letra D.
- Si eres docente, puedes utilizar el mismo nombre de usuario y contraseña que empleas para subir las notas al sistema.
- Si eres funcionario o docente que no ingresa notas al sistema, puedes acceder con el número de tu cédula.

¿Cómo pedir tu capacitación?

Si deseas usar los servicios que ofrece la Red de Bibliotecas de la UMNG, pero no sabes cómo hacerlo, solicita, por intermedio de la página web <https://goo.gl/OoOhN3>, capacitación sobre las bases virtuales, el repositorio documental o la biblioteca.

La UMNG recibe reconocimiento por su labor investigativa

El 2015 finalizó con el reconocimiento que el Sapiens Research Group le otorgó a la Universidad Militar Nueva Granada por haberse mantenido entre las veinticinco primeras instituciones de educación superior (IES) incluidas en su escalafón, el U-Sapiens, cuya medición del segundo semestre del 2014 indicó que nuestra casa de estudios permaneció en el vigesimoquinto puesto de Colombia y en el noveno de Bogotá, a pesar de haber mejorado su puntaje en cuanto a indicadores de investigación.

Este reconocimiento fue entregado por el director del Sapiens Research Group, Carlos Roberto Peña Barrera, quien además expuso ante los directivos de la Universidad los tres factores en los que se basa la medición, que se realiza cada seis meses, y explicó que si bien esta solo se aplica para las IES de nuestro país, el escalafón se encuentra indexado en el listado del Observatorio IREG de Escalafones y Excelencia Académica.

¿Qué mide el U-Sapiens?

El escalafón U-Sapiens mide tres factores fundamentales: el número de programas de maestría y de doctorado que ofrecen las IES y que se encuentran activos y recibiendo estudiantes en el momento en el que se efectúa la medición; el número de revistas indexadas en el Índice Bibliográfico Nacional (IBN Publindex), y el número de grupos de investigación categorizados por el Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación (Colciencias).

En lo relativo a maestrías y doctorados, la Universidad comprende en su oferta académica doce programas: once maestrías y un doctorado. La Facultad de Ingeniería ofrece las maestrías en Logística Integral, en Ingeniería Civil, en Ingeniería Mecatrónica y en Gerencia de Proyectos, y la Facultad de Derecho, las maestrías en Derecho Administrativo, en Derecho Procesal Penal y en Instituciones Jurídicas de la Fuerza Pública.

La oferta se complementa con las maestrías en Biología Aplicada, en Gestión de Organizaciones, en Relaciones y Negocios Internacionales y en Educación, esta última ofrecida, al igual que el Doctorado en Bioética, por la Facultad de Educación y Humanidades.

Respecto a las revistas de investigación, nuestra casa de estudios cuenta con nueve publicaciones, ocho de

las cuales se encuentran indexadas y clasificadas en Publindex. Este índice agrupa a las revistas colombianas especializadas en ciencia, tecnología e innovación y, además, las clasifica de acuerdo con criterios científicos y editoriales y con la visibilidad y el reconocimiento de los autores que publican en ellas sus trabajos. En este orden de ideas, la primera de las categorías de clasificación es la C, y si las condiciones de la revista mejoran, pasa a la B, luego a la A2 y, finalmente, a la A1.

De nuestras ocho revistas clasificadas en Publindex, dos se encuentran actualmente en la categoría C, tres en la B y tres más en la A2; estas últimas son la revista *Med*, editada por la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud; la *Revista Latinoamericana de Bioética*, publicada por la Facultad de Educación y Humanidades, y la *Revista de la Facultad de Ciencias Económicas: Investigación y Reflexión*.

El tercer criterio analizado por el grupo Sapiens Research para la elaboración de su lista es la clasificación que Colciencias hace de los grupos de investigación de las IES. Según la última medición, hecha en el 2014, de los 57 grupos neogranadinos clasificados, 15 se encuentran en la categoría D, 29 en la C, 8 en la B, y 5 en la A y en la A1, que son las máximas categorías de la clasificación. Estos cinco grupos son: Liderazgo, dirigido por Yolanda Guerra García; Inquibio, liderado por Ericsson David Coy Barrera; Volta, encabezado por William Arnulfo Aperador Chaparro; Biología Molecular de Virus, coavalado con la Universidad Nacional de Colombia y conducido por Orlando Acosta Losada, y el Grupo de Micología y Fitopatología, coavalado con la Universidad de Los Andes y liderado por Silvia Restrepo Restrepo.

La última medición del U-Sapiens corresponde a los datos obtenidos en el segundo semestre del 2014. En dicha lista, la UMNG se ubicó por tercera vez consecutiva en el puesto 25 de la clasificación nacional, a pesar de que su puntaje aumentó respecto a la medición anterior, pues mientras que en el periodo 2014-I logró 13 277 puntos, en el semestre siguiente obtuvo 14 466.

En lo que a las IES de Bogotá se refiere, la UMNG ocupó el noveno lugar de la clasificación, superando así lo hecho por instituciones ya tradicionales como la Universidad Sergio Arboleda, la Universidad El Bosque o la Escuela de Administración de Negocios (EAN).



A la izquierda Fernando Cantor Rincón, y a la derecha Carlos Roberto Peña Barrera

Este reconocimiento fue entregado por el director del Sapiens Research Group, Carlos Roberto Peña Barrera, quien además expuso ante los directivos de la Universidad los tres factores en los que se basa la medición, que se realiza cada seis meses, y explicó que si bien esta solo se aplica para las IES de nuestro país, el escalafón se encuentra indexado en el listado del Observatorio IREG de Escalafones y Excelencia Académica.

www.umng.edu.co
(571) 634 32 00 - 650 00 00
Línea gratuita
01 8000 111019

Logros y reconocimientos

Una universidad productora de patentes
El apoyo de la Universidad Militar Nueva Granada a la producción científica y tecnológica de nuestros docentes se evidencia en la obtención de treinta patentes en menos de siete años y en el reconocimiento como el inventor colombiano del año en el 2013.

La U acreditada para todos

Sede principal Calle 100 con carrera 11	Sede Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud Transversal 3, junto al Hospital Militar Central	Sede Campus Nueva Granada Km 2 de la vía Cajicá-Zipacquirá
--	--	---

Decreto 1295/2010, art. 39. IES sujeta a inspección y vigilancia por el Ministerio de Educación Nacional.

¡Vive una experiencia de intercambio!



Estudiante neogranadino durante su intercambio en México

¿Has imaginado lo que significaría vivir por un semestre en un país diferente a Colombia, compartiendo experiencias con compañeros y docentes de una universidad distinta a la tuya, conociendo nuevos procesos de enseñanza, adelantando al mismo tiempo tu carrera y reconociendo nuevas formas culturales? Pues si eres estudiante de pregrado presencial o a distancia, ahora podrás vivir esta experiencia gracias al Programa de Intercambio Académico Estudiantil de la UMNG.

La Resolución 2421 de 2013 define la movilidad internacional estudiantil como el «desplazamiento temporal de los estudiantes con objeto académico [...] permitiendo la interacción de estos en un contexto internacional». Una de las modalidades de esta movilidad es el Programa de Intercambio Académico Estudiantil, el cual te permitirá cursar uno o dos semestres académicos en cualquiera de las universidades nacionales o extranjeras con que la UMNG tenga un convenio suscrito vigente. Las asignaturas que curses en la institución a la que vayas se homologarán en tu plan de estudios, con el propósito de que dicho semestre forme parte de tu proceso académico y no retrase tu carrera profesional.

Otra gran ventaja de este programa es que el valor de la matrícula del semestre que cursarías corresponde al establecido para el semestre en la UMNG, donde

también lo pagarías; razón por la cual, los altos valores de colegiatura de algunas universidades del exterior no serán impedimento para que te animes a vivir esta experiencia en el lugar de destino. Adicionalmente, la UMNG te ofrece un incentivo económico que se representa en un 50 % de descuento en el valor de tu matrícula durante el semestre que curses el intercambio.

Requisitos de aplicación

Para poder disfrutar de esta experiencia, debes ser estudiante regular de la UMNG; haber aprobado cuatro semestres de tu carrera y no haber presentado bajo rendimiento académico durante este tiempo; tener un promedio general acumulado mínimo de 3.5 para los programas de Medicina, Biología Aplicada e ingenierías, y de 3.8 para el resto de los programas; cumplir con los requisitos exigidos por la universidad de destino; estar a paz y salvo por todo concepto en la UMNG, y no tener un proceso disciplinario en curso o haber sido sancionado disciplinariamente.

Además, debes tener en cuenta que la Oficina de Relaciones Internacionales e Interinstitucionales no solo se encargará de recibir tus documentos y de seleccionar a los estudiantes beneficiarios del programa, sino que también —en caso de que seas elegido— te ofrecerá un acompañamiento constante en el proceso de envío de toda la documentación a la uni-

versidad de destino; de trámite de cas de su intercambio.

visa, en el caso de los países que

así lo exigen, y de gestión del La convocatoria, que se abre incentivo económico que se te todos los semestres, cerrará el reembolso una vez presentes próximo 11 de marzo. Así que los documentos requeridos para elige tu destino, reúne los documentos y entrégalos en la Oficina recibirá y revisará los informes de Relaciones Internacionales e mensuales que los estudiantes Interinstitucionales, y prepárate neogranadinos deben enviar por para vivir una nueva experiencia correo electrónico, en los que dé académica y cultural que nunca cuenta de sus actividades cotidiana- olvidarás.

nas y de las novedades académicas

Documentos de aplicación al programa

Si deseas inscribirte en el Programa de Intercambio Académico Estudiantil, debes presentar los siguientes documentos:

- Solicitud de movilidad estudiantil diligenciada y aprobada por el decano de tu facultad.
- Formato de proyecto de homologación de asignaturas diligenciado y aprobado por tu director de programa.
- Hoja de vida de una extensión máxima de dos hojas.
- Fotocopia de tu documento de identidad.
- Impresión de tus notas de la página web de la UMNG, en la que aparezca tu promedio general acumulado.
- Recibo de pago del semestre académico con el respectivo sello del banco.
- Carta de intención dirigida a la universidad de destino, en la cual indiques tus motivos para cursar allá un semestre académico.
- Carta de recomendación de un docente del área disciplinaria de la UMNG.

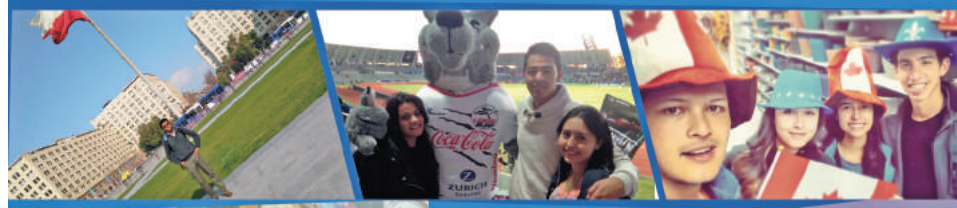
Nota: Si escoges una universidad nacional, además de los anteriores documentos, deberás presentar el certificado de afiliación a una EPS.

ABIERTA CONVOCATORIA DE INTERCAMBIO ACADÉMICO

Oficina de Relaciones Internacionales e Interinstitucionales

¿Quieres participar en el programa de intercambio académico, el cual te permite realizar uno o dos semestres de tu carrera en instituciones de

educación superior extranjeras o nacionales con las que la UMNG tenga un convenio de movilidad suscrito y vigente?



Primera convocatoria:

Del 4 de febrero al 11 de marzo de 2016
(para iniciar intercambio durante 2016-II)

Segunda convocatoria:

Del 1 de agosto al 9 de septiembre de 2016
(para iniciar intercambio durante 2017-I)

Mayores informes:

Oficina Relaciones Internacionales e Interinstitucionales
Sede Calle 100, bloque C, primer piso.
Correo electrónico: relinter@unimilitar.edu.co
PBX: 650 00 00 exts. 1029 y 1030



UNIVERSIDAD MILITAR
NUEVA GRANADA

Estudiante, investigador, empresario y filántropo



Carlos con su trofeo de ganador del concurso de ponencias del Foro Nacional Estudiantil de Economía y Finanzas

Narrar la historia del neogranadino Carlos Oswaldo Martínez Rojas es hacer una apología a la buena distribución del tiempo, pues este estudiante de Economía, próximo a terminar su carrera, se destaca por la multiplicidad de proyectos en los que participa, entregando en cada uno de ellos lo mejor de sí y obteniendo resultados más que envidiables.

Desde muy chico, Carlos se destacó por su rendimiento académico y por su don de gente. Habla con nostalgia y con orgullo de su colegio, el IED Pompilio Martínez, del cual dice que «es uno de los mejores de Cajicá». Cuando se graduó de la institución, en el 2010, obtuvo una de las seis becas que la UMNG les otorgaba en ese entonces a los estudiantes cajiqueños con mejores puntajes en las pruebas de Estado. Y gracias a ese reconocimiento, pudo asumir el reto de estudiar al mismo tiempo dos carreras en dos universidades públicas: Derecho en la Universidad Nacional de Colombia y Economía en la Universidad Militar Nueva Granada.

Carlos Oswaldo se siente muy orgulloso de sus dos universidades —de las cuales aspira a graduarse a mitad de año—. Mientras que de la Nacional resalta como cualidades el fomento de los docentes hacia el trabajo autónomo de los estudiantes y el alto nivel humanista de la institución, de la Militar destaca la motivación constante hacia el trabajo en equipo y hacia el emprendimiento como alternativa laboral; «en la Militar te enseñan a hacer empresa», puntualiza Carlos.

Esta motivación hacia el emprendimiento, sumada a sus expectativas y anhelos profesionales, llevó a Carlos a crear con sus compañeros de la Universidad Nacional una empresa dedicada a formular proyectos de inversión en los campos de la ciencia y la tecnología. La idea de este proyecto es ayudar a investigadores o emprendedores a gestionar recursos públicos o privados para desarrollar proyectos de innovación. De hecho, ya tienen su primer cliente que es un equipo dedicado a desarrollar *software* y que está adelantando un proyecto para hacer pedagogía en temas financieros.

A la par de este proyecto, Carlos Oswaldo dedica parte de su tiempo a ayudar a las personas que tienen conflictos laborales, por intermedio de una organización comunitaria que él lidera. Esta entidad se llama Trabajo Digno en Cundinamarca, y ofrece sus servicios a través de la Internet. (Ver recuadro).

Además del espíritu emprendedor y altruista, hay dos características que destacan a Carlos. Su excelente rendimiento académico y su interés por las actividades extracurriculares. En cuanto a lo primero, las buenas notas que ha obtenido el neogranadino a lo largo de su carrera, le han permitido obtener en cuatro oportunidades la matrícula de honor, que es un estímulo que la UMNG les otorga a los mejores estudiantes de cada facultad. Comenta Carlos que quiere obtenerla por quinta vez para hacerse acreedor a la mención de honor, que es un reconocimiento público en las ceremonias de grado que se les hace a los graduandos que hayan obtenido cinco o más matrículas de honor durante la carrera.

Foro Nacional Estudiantil de Economía y Finanzas

Con respecto a su participación en actividades extracurriculares, Carlos formó parte en dos oportunidades —en los años 2013 y 2014— del equipo de debate que representó a la Universidad Militar en el Concurso Interuniversitario de Debate organizado por la Federación Nacional de Estudiantes de Economía (Fenadeco), en los que quedó en segundo lugar. Esos mismos años, participó en los congresos nacionales de estudiantes organizados por la Federación en las ciudades de Cali y Cartagena; experiencias que le sirvieron como motivación, por ejemplo, para presentar su propio proyecto de investigación en el congreso del 2015 que se celebró en la ciudad de Bogotá.

Además de lo anterior, realizó una ponencia sobre el tema de propiedad intelectual y se presentó al Congreso en el que clasificó entre las 16 ponencias seleccionadas de 44 presentadas, para que la sustentara durante el evento. Esa misma ponencia, con los ajustes y sugerencias hechas por el jurado evaluador, la presentó en el Foro Nacional Estudiantil de Economía y Finanzas que se desarrolló entre el 9 y el 11 de noviembre del año pasado en la Universidad del Rosario. En este evento, la ponencia de Carlos resultó ganadora en la categoría Senior, integrada por estudiantes que han cursado más de la mitad de su carrera.

Según lo cuenta Carlos, durante el año que estudió solo una carrera su rendimiento fue el de un estudiante normal, pero hacer el esfuerzo de asumir dos programas diferentes en dos universidades lo condujo a organizar su tiempo de tal forma que le alcanzara para atender todos sus compromisos y proyectos. También afirma que las notas no son lo más importante en su proceso de formación académico, pero que son un buen escalón para alcanzar el éxito.

Trabajo Digno en Cundinamarca



Equipo de trabajo de la organización Trabajo digno en Cundinamarca

La organización comunitaria Trabajo Digno en Cundinamarca es un grupo de trabajo integrado por jóvenes estudiantes de Derecho de diversas universidades, que se han dado a la tarea de ofrecer asesoría jurídica a personas de escasos recursos.

Esta asesoría se enfoca en temas laborales y tiene un carácter pedagógico, pues antes que instruir a sus usuarios en el uso de recursos legales, lo que buscan es hacer pedagogía sobre los derechos laborales de las personas y su reivindicación en caso de que estos sean desconocidos.

Según lo comenta Lina Andrea Garzón Palomares, estudiante de Derecho de la sede Campus Nueva Granada e integrante de la organización, «muchas de las personas que nos consultan no pueden creer que tienen los derechos de los que les hablamos, pues los desconocen totalmente».

Inicialmente, la idea fue la de ofrecerles asesoría en estos temas a los habitantes de Cajicá, municipio en el que residen Lina Andrea y Carlos Oswaldo. Sin embargo, las solicitudes de usuarios de otros municipios y la dinámica misma de Internet hicieron que el campo de acción de la organización se extendiera a todo el departamento.

Cabe resaltar que, como lo indica Carlos Oswaldo, la mayor satisfacción de trabajar con este grupo es la de poder ayudar a las personas de manera desinteresada. Indica que en el futuro, planean convertir la organización en una fundación o corporación para poder gestionar recursos públicos y privados, con el propósito de diseñar material pedagógico que les permita ampliar su campo de acción y favorecer a más interesados con su labor.

La página de la organización en Facebook es:
<https://www.facebook.com/trabajodigno.encajica>.

www.umng.edu.co

(571) 634 32 00 - 650 00 00
Línea gratuita
01 8000 111019



Escenarios deportivos

Los escenarios deportivos y culturales del Campus Nueva Granada les brindan a los estudiantes una educación en la que la proyección social, la investigación, el deporte y la recreación complementan su formación académica.



La U acreditada para todos

Sede principal
Calle 100 con carrera 11

Sede Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud
Transversal 3, junto al Hospital Militar Central

Sede Campus Nueva Granada
Km 2 de la vía Cajicá-Zipacquirá

Decreto 1295/2010, art. 39. IES sujeta a inspección y vigilancia por el Ministerio de Educación Nacional.

Licencia de patente, un hito en la transferencia tecnológica de la UMNG



Luis Eduardo Llano Sánchez, inventor del calentador

La firma del contrato de licencia para la explotación de una de las patentes de la UMNG evidencia el fruto del trabajo sinérgico y mancomunado de todas las áreas administrativas y académicas de la institución.

El pasado 20 de enero se firmó el contrato de licencia del invento denominado «Celda conformada por placas planas modulares para su utilización en colectores solares», desarrollado por los investigadores Luis Eduardo Llano Sánchez, William Gómez Rivera, Astrid Rubiano Fonseca, Diana Catalina Guzmán Hernández y Edwin Cesar Gómez Pinzón, y que será producido en serie y comercializado por la empresa Sunrise Energy.

El invento en cuestión, un calentador modular que utiliza la radiación solar para elevar la temperatura del agua que se almacena en un tanque con aislamiento térmico, puede ser utilizado en hogares, para uso doméstico, o en clubes y hoteles, para calentar piscinas y fuentes de agua. Las ventajas de utilizar la energía solar son principalmente ambientales y económicas, pues sus usuarios no solo ayudarán a disminuir la emisión de gases contaminantes, sino que también podrán invertir el ahorro resultante en sus facturas de gas y de electricidad y en la solución de otras necesidades.

Según el ingeniero Llano, la principal innovación de este calentador respecto a otros ya existentes es su forma modular, que permite armarlo e instalarlo de manera rápida y sencilla, de acuerdo con las necesidades de cada usuario.

Firma del contrato

Una vez que el calentador fue diseñado y patentado, la UMNG apoyó la realización de un prototipo funcional que permitió responder a las necesidades del mercado y, al demostrar durante su funcionamiento sus ventajas, concitó rápidamente la confianza de los inversionistas nacionales.

De esta manera, Sunrise Energy, una sociedad colombiana constituida por industrias de los sectores de la construcción y del turismo, decidió adquirir los derechos para explotar comercialmente el invento. Para hacer esto posible, se firmó un contrato entre la empresa, la Universidad y la corporación Connect Bogotá Región, que participará como supervisora del contrato.

Para el jefe de la División de Desarrollo Tecnológico e Innovación de la UMNG, el ingeniero Leonardo Ramírez López, el hecho de haber firmado este contrato demuestra que la sinergia entre las facultades y la alta dirección posibilita que inventos como este logren ser transferidos a la sociedad y que, a cambio, la institución reciba ingresos financieros por concepto de regalías, para que los inventores continúen desarrollando nuevas investigaciones y desarrollos tecnológicos que fortalezcan el sistema de ciencia, tecnología e innovación neogranadino. Además, la alianza con Connect Bogotá Región ha permitido acercar al sector empresarial a la institución y crear lazos de confianza con los inversionistas para propiciar el codesarrollo de nuevos proyectos de prototipado, así como la realización de pruebas de concepto y de modelos de transferencia tecnológica y del saber hacer de la Universidad en lo relativo a la investigación, el desarrollo y la innovación (I+D+I).

Durante la firma del contrato, el brigadier general Hugo Rodríguez Durán, rector de la institución, puntualizó: «Esta patente es la respuesta de la Universidad a las necesidades del entorno social. Una vez más, esta casa de estudios les cumple al país y a la sociedad mediante su investigación y producción científica, con lo que se busca fortalecer la política institucional de ciencia y tecnología e innovación, mejorando con ello las condiciones y la calidad de vida de nuestros conciudadanos en el contexto del posconflicto».

Impacto en el tejido social

«Imaginense casas de interés social con un calentador de estos», fue la respuesta del ingeniero Llano cuando se le preguntó por el principal beneficio que su invento le traerá a la sociedad colombiana. De acuerdo con las estimaciones de la empresa que comercializará el calentador, las familias de estratos bajos que instalen un equipo de estos en sus viviendas reducirán considerablemente sus gastos en servicios públicos.

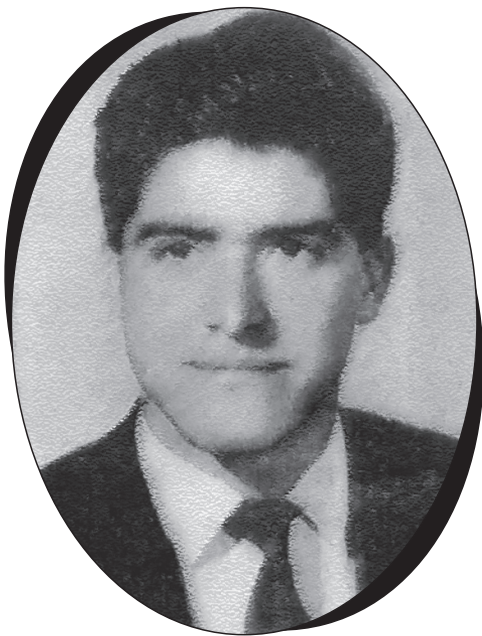
Por ejemplo, una familia de estrato dos gasta entre 15 000 y 20 000 pesos mensuales en energía eléctrica si utiliza un calentador instalado en la ducha, y entre 5000 y 10 000 si calienta el agua con calentador o en estufa de gas natural. Este dinero podría ser invertido por dicha familia en productos de la canasta familiar, como alimentos, la lonchera de los niños o implementos de aseo, o en otros gastos igualmente importantes para las familias, como la ropa o la recreación.

Por Ángela Patricia Montañez Rodríguez,
Leonardo Ramírez López y
Edgar Andrés Castro Peña.



Calentador solar instalado en una casa de Santiago de Chile. Foto tomada por Leonardo Ramírez López

A veinte años de su muerte



Carta a Germán Alberto Hijo:

Esta carta se ha detenido en su escritura muchas veces. Nunca me viste llorar, los generales no lloran, pero en numerosas ocasiones el esfuerzo por evitar que una lágrima se deslice hacia mi mejilla me ha obligado a suspender sus trazos.

Quiero que sepas algunas cosas que sucedieron, así como lo que supe de ti, después de que depositamos en la tumba lo poco que quedó de tu cuerpo, pues donamos toda tu anatomía al banco de órganos. Todo sigue siempre fresco y revive a diario, pero solo me atrevo a escribirlo ahora, cuando se cumplen veinte años de tu infame asesinato en un año bisiesto como este.

Tu sepelio fue muy concurrido, no faltó nadie, todo el mundo te quería. Fuimos fuertes, y esa fortaleza nos la infundió tu hermano Andrés Ricardo. Sufriendo la amargura de tener que despedirse de quien fue su ejemplo, su mejor y más fiel amigo, su maestro, durante la inhumación te cantó, junto con tus compañeros del Encuentro Juvenil, precisamente la canción dedicada al amigo. Él es como tú, amoroso y valiente. Tu mami estuvo, como tantas veces la viste, llorando y rezando en silencio, así estuvo y así la sigo sorprendiendo siempre, calladita, resignada y piadosa, encomendando a Dios tu alma.

Una vez cumplido todo el doloroso ritual, fuimos a la clínica donde te mantuvieron vivo artificialmente hasta cuando autorizamos que te desconectarán. Queríamos pagar los costos generados por los cuidados que se te aplicaron, pero nos remitieron a la empresa de salud a la que estabas afiliado. Allí hiciste llorar nuevamente a tu mamá, cuando nos informaron que habías suscrito un seguro de vida a favor de tu hermano y que no debíamos pagar nada, sino, por el contrario, cobrar una suma que luego te diré en qué se invirtió.

¿Recuerdas que, de niños, tanto tú como tu hermano decían que iban a ser oficiales del Ejército, y que cuando Andrés tenía nueve años y tú doce, y vivían en Leticia, donde yo comandaba un batallón, tú decidiste ser médico para cuidar a tu hermano, a quien se le manifestó allí una epilepsia muy grave? Pues bien, lo hiciste, y todos dicen que fuiste un excelente médico que siempre cuidó de su hermano y que no ahorró tiempo para estudiar e investigar sobre esa enfermedad.

Lamentablemente, tu despedida afectó considerablemente a tu hermano, y eso agravó su estado. Fue una etapa muy dura para todos, pero él la afrontó con mucha entereza.

Bueno, un par de años después de tu partida surgió una opción que nunca habíamos contemplado, la opción quirúrgica. Tu hermano fue el primer paciente de epilepsia operado en Bogotá. Fue muy valiente al aceptar que le destaparan el cráneo y lo sometieran a un riesgo hasta entonces desconocido en Colombia. Pues bien, la intervención fue un éxito, y pudimos pagar esa salvadora operación con el dinero que por intermedio de tu seguro le dejaste a tu hermano. Lo cuidaste incluso después de tu muerte.

Y has seguido cuidándolo. Gracias a tu visionaria generosidad para con tu hermano, él pudo cumplir su sueño de ser oficial del Ejército. Hoy es un señor mayor del cuerpo administrativo, único administrador de empresas turísticas y hoteleras, está terminando una maestría en España y ya recibió la carta en la que el señor general comandante del Ejército lo felicita por haber sido seleccionado para adelantar, si Dios lo permite, el curso de ascenso a teniente coronel. Puedes enorgullecerte de él. Desde donde estás lo has guiado y protegido, y lo seguirás haciendo. Es muy feliz en su matrimonio, y Manuel Ricardo, con sus cinco años, es idéntico a tu hermano cuando jugabas con él a esa edad.

Por último, algo que nos ha llenado de inefable orgullo. Por la huella que dejaste en el Miami Children's Hospital, donde te iniciabas como médico residente, crearon un fondo que se llamó Fondo Germán Cifuentes, destinado a propósitos educativos de los médicos residentes.

Este es un sentido homenaje, un sencillo acto para recordar a Germán Alberto Cifuentes Vivas, un joven médico, un hijo ejemplar, un hermano incondicional y, además, un orgulloso neogranadino cuyo asesinato, ocurrido hace veinte años, no solo dejó a unos padres y a un hermano que aún lloran a su ser amado, sino que también truncó un prominente futuro profesional.

Días antes de morir, Germán había sido aceptado para hacer su residencia en la unidad de pediatría del Nicklaus Children's Hospital (antes Miami Children's Hospital), donde trabajó como asistente del doctor Anthony Chang y se destacó por su entusiasmo y compromiso. La noticia de su muerte motivó a los médicos de la unidad a gestionar la creación del Fondo Educativo Germán Cifuentes, con la intención de financiar actividades académicas, como la provisión de textos o la realización de eventos académicos, y de apoyar a un practicante o a una enfermera que se destacara por su excelencia en el aprendizaje académico.

No alcanzarían las páginas de este periódico para describir, recordar y homenajear a Germán, pero queremos reproducir en esta edición de **El Neogranadino** la emotiva carta que su padre, el general Ricardo Emilio Cifuentes Ordóñez, le escribió con ocasión del vigésimo aniversario de su fallecimiento. *In memoriam*.

Al cumplirse el primer año de tu fallecimiento, fuimos con tu mami, tu hermano y la familia al hospital en Miami. Habíamos sido invitados para entregar por primera vez el Premio Anual Germán Cifuentes al residente que lo mereciera por su excelencia en el aprendizaje y la práctica, cualidad que demostraste durante tu paso por esa prestigiosa institución. Entregué un cheque del Fondo Germán Cifuentes y, además, el hospital le otorgó un viaje académico y una placa conmemorativa a una residente proveniente de Ohio. Acto seguido, el médico director desveló un retrato tuyo que permanecerá para siempre en ese hospital. Qué honor y qué orgullo para nosotros.

Hijo, no puedo terminar esta carta sin pedirte que me perdones. Como padre únicamente tuve tiempo para tratar de educarte con el ejemplo, desde lejos; no tuve tiempo de conocerte de cerca ni de valorar la calidad de ese ser que tenía como hijo, te vine a conocer cuando te fuiste. Tarde para mí.

Pero sigues siendo un ejemplo y tu partida ha sido mi lección. Todo el tiempo que dejé de dedicarte lo vengo empleando, desde que te fuiste, en tu mami, tu hermano, tu cuñada y tu sobrino, nuestro único nieto.

Gracias, hijo, siempre nos guiará tu luz.

Tu papá

www.umng.edu.co
(571) 634 32 00 - 650 00 00
Línea gratuita
01 8000 111019

Programas virtuales

Educación a distancia

Nuestra Facultad de Estudios a Distancia ofrece siete pregrados, una especialización y cuatro diplomados. Con esta modalidad, estudiantes de cualquier lugar de Colombia y del mundo que cuentan con una conexión a Internet pueden acceder a la educación superior.

Una universidad que educa para la paz

La U **acreditada** para todos

Sede principal Calle 100 con carrera 11	Sede Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud Transversal 3, junto al Hospital Militar Central	Sede Campus Nueva Granada Km 2 de la vía Cajicá-Zipacquirá
--	--	---

Decreto 1295/2010, art. 39. IES sujeta a inspección y vigilancia por el Ministerio de Educación Nacional.



CALENDARIO ACADÉMICO
Facultad de Estudios a Distancia

2016

PERÍODO 2016-I		
N.º	ACTIVIDADES	FECHA
1.	INICIO DE CLASES	18 DE ENERO
1.1	INICIO BLOQUE 1	18 de enero de 2016
1.1.1	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA PRIMERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	18 al 24 de enero (MOODLE ESTUDIANTE)
1.1.2	RETIRO DE ASIGNATURAS PRIMER BLOQUE Y/O CANCELACIÓN DEL SEMESTRE (REGISTRO ACADÉMICO)	Hasta el 24 de enero (ESTUDIANTE)
1.1.3	PRESENTACIÓN PRIMER PRUEBA PARCIAL	25 al 31 de enero (MOODLE)
1.1.4	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE NOTAS PRIMER PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	01 al 08 de febrero (UNIVEX DOCENTE)
1.1.5	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- PRIMER PARCIAL	02 al 04 de febrero (MOODLE)
1.1.6	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - PRIMER PARCIAL (DOCENTES)	09 de febrero (UNIVEX)
1.1.7	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA SEGUNDA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	01 al 07 de febrero (MOODLE ESTUDIANTE)
1.1.8	PRESENTACIÓN SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	08 al 14 de febrero (MOODLE)
1.1.9	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE NOTAS SEGUNDA PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	15 al 22 de febrero (UNIVEX DOCENTE)
1.1.10	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	15 al 17 de febrero (MOODLE)
1.1.11	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - SEGUNDA PRUEBA PARCIAL (DOCENTES)	23 de febrero (UNIVEX DOCENTE)
1.1.12	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA TERCERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	15 al 21 de febrero (MOODLE ESTUDIANTE)
1.1.13	PRESENTACIÓN EVALUACIONES FINALES	22 al 28 de febrero
1.1.14	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES EVALUACIONES FINALES(DOCENTES)	29 de febrero al 07 de marzo (UNIVEX DOCENTE)
1.1.15	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- EVALUACIONES FINALES	29 de febrero al 03 de marzo (MOODLE)
1.1.16	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - EVALUACIONES FINALES (DOCENTES)	8 de marzo (UNIVEX DOCENTE)
1.1.17	ENTREGA DE INFORMES DE CALIFICACIONES A LA DIRECCIÓN DEL PROGRAMA Y CIERRE	9 de marzo (DOCENTE)
1.1.18	ENVÍO PRUEBAS SUPLETORIAS Y CORRECCIONES DE NOTAS EVALUACIÓN FINAL A REGISTRO ACADÉMICO	07 al 09 de marzo (DIRECCIÓN DE PROGRAMA)
1.2	INICIO BLOQUE 2	07 de marzo
1.2.1	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA PRIMERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	07 al 13 de marzo (MOODLE ESTUDIANTE)
1.2.2	RETIRO DE ASIGNATURAS SEGUNDO BLOQUE Y/O CANCELACIÓN DEL SEMESTRE (REGISTRO ACADÉMICO)	Hasta el 13 de marzo (ESTUDIANTE)
1.2.3	PRESENTACIÓN PRIMER PRUEBA PARCIAL	14 al 20 de marzo (MOODLE)
1.2.4	SEMANA SANTA	21 al 27 de marzo
1.2.5	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE NOTAS PRIMER PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	28 de marzo al 04 de abril (UNIVEX DOCENTE)
1.2.6	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- PRIMER PARCIAL	29 al 31 de marzo (MOODLE)
1.2.7	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - PRIMER PARCIAL (DOCENTES)	05 de abril (UNIVEX DOCENTE)
1.2.8	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA SEGUNDA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	29 de marzo al 03 de abril (MOODEL ESTUDIANTE)
1.2.9	PRESENTACIÓN SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	04 al 10 de abril (MOODLE)
1.2.10	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE NOTAS SEGUNDA PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	11 al 18 de abril (UNIVEX DOCENTE)
1.2.11	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	12 al 14 de abril (MOODLE)
1.2.12	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - SEGUNDA PRUEBA PARCIAL (DOCENTES)	19 de abril (UNIVEX DOCENTE)
1.2.13	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA TERCERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	11 al 17 de abril (MOODEL ESTUDIANTE)
1.2.14	PRESENTACIÓN EVALUACIONES FINALES	18 al 24 de abril (MOODLE)
1.2.15	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES EVALUACIONES FINALES(DOCENTES)	25 abril al 02 de mayo (UNIVEX DOCENTE)
1.2.16	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- EVALUACIONES FINALES	25 al 27 de abril (MOODLE)
1.2.17	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - EVALUACIONES FINALES (DOCENTES)	03 de mayo (UNIVEX DOCENTE)
1.2.18	ENTREGA DE INFORMES DE CALIFICACIONES A LA DIRECCIÓN DEL PROGRAMA Y CIERRE	04 de mayo (DOCENTE)
1.2.19	ENVÍO PRUEBAS SUPLETORIAS Y CORRECCIONES DE NOTAS EVALUACIÓN FINAL A REGISTRO ACADÉMICO	02 al 04 de mayo (DIRECTOR DE PROGRAMA)
1.3	INICIO BLOQUE 3	02 de mayo
1.3.1	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA PRIMERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	02 al 08 de mayo
1.3.2	RETIRO DE ASIGNATURAS TERCER BLOQUE Y/O CANCELACIÓN DEL SEMESTRE (REGISTRO ACADÉMICO)	Hasta el 8 de mayo
1.3.3	PRESENTACIÓN PRIMER PRUEBA PARCIAL	09 al 15 de mayo (MOODLE)
1.3.4	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE NOTAS PRIMER PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	16 al 23 de mayo (UNIVEX DOCENTE)
1.3.5	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- PRIMER PARCIAL	17 al 19 de mayo (MOODLE)
1.3.6	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - PRIMER PARCIAL (DOCENTES)	24 de mayo (UNIVEX DOCENTE)
1.3.7	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA SEGUNDA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	16 al 22 de mayo (MOODLE ESTUDIANTE)
1.3.8	PRESENTACIÓN SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	23 al 29 de mayo (MOODLE)
1.3.9	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE NOTAS SEGUNDA PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	30 de mayo al 06 de junio (UNIVEX DOCENTE)
1.3.10	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	30 de mayo al 01 de junio (MOODLE ESTUDIANTE)
1.3.11	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - SEGUNDA PRUEBA PARCIAL (DOCENTES)	07 de junio (UNIVEX DOCENTE)
1.3.12	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA TERCERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	30 de mayo al 05 de junio (MOODEL ESTUDIANTES)
1.3.13	PRESENTACIÓN EVALUACIONES FINALES	06 de junio al 12 de junio (MOODLE)
1.3.14	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES EVALUACIONES FINALES(DOCENTES)	13 al 17 de junio (UNIVEX DOCENTE)
1.3.15	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- EVALUACIONES FINALES	13 al 16 de junio (MOODLE)
1.3.16	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - EVALUACIONES FINALES (DOCENTES)	18 de junio (UNIVEX DOCENTE)
1.3.17	ENTREGA DE INFORMES DE CALIFICACIONES A LA DIRECCIÓN DEL PROGRAMA Y CIERRE	20 de junio (DOCENTE)
1.3.18	ENVÍO PRUEBAS SUPLETORIAS Y CORRECCIONES DE NOTAS EVALUACIÓN FINAL A REGISTRO ACADÉMICO	20 y 21 de junio (DIRECTOR DE PROGRAMA)
1.4	GENERACIÓN DE CALIFICACIONES DEFINITIVAS	24 de junio
1.5	FINALIZACIÓN DEL PERÍODO ACADÉMICO	24 de junio
2.	TRANSFERENCIAS	
2.1	INSCRIPCIÓN REINGRESOS ESTUDIANTES ANTIGUOS	01 de marzo al 27 de mayo
2.2	RECEPCIÓN SOLICITUDES DE HOMOLOGACIÓN ESTUDIANTES ANTIGUOS	16 al 28 de mayo
2.3	INSCRIPCIONES TRANSFERENCIAS INTERNAS	31 de mayo al 10 de junio
2.4	ESTUDIO POR PARTE DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LOS INSCRITOS PARA REINGRESO	07 al 10 de junio
2.5	ENTREGA A REGISTRO ACADÉMICO POR PARTE DE LA FACULTAD DEL CONCEPTO DE LAS HOMOLOGACIONES PARA ESTUDIANTES ANTIGUOS	09 de junio
2.6	ESTUDIO POR PARTE DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LOS INSCRITOS A TRANSFERENCIAS INTERNAS	27 de junio al 08 de julio
2.7	GENERACIÓN DE RECIBOS Y PAGO ESTUDIANTES DE TRANSFERENCIAS INTERNAS	11 al 13 de julio
2.8	ELABORACIÓN POR PARTE DE LOS PROGRAMAS DE LAS CARGAS ACADÉMICAS DE ESTUDIANTES QUE SOLICITARON TRASLADOS INTERNOS	15 de julio
3.	GRADOS	
3.1	PRIMERA CEREMONIA DE GRADOS PERÍODO 2016 I	07 al 18 de marzo
3.2	SEGUNDA CEREMONIA DE GRADOS PERÍODO 2016 I	07 al 17 de junio
4.	EVALUACIÓN DOCENTE	
4.1	EVALUACIÓN DOCENTE POR PARTE DE ESTUDIANTES, DOCENTES Y JEFES- PRIMER BLOQUE	15 al 25 de febrero
4.2	EVALUACIÓN DOCENTE POR PARTE DE ESTUDIANTES, DOCENTES Y JEFES- SEGUNDO BLOQUE	11 al 21 de abril
4.3	EVALUACIÓN DOCENTE POR PARTE DE ESTUDIANTES, DOCENTES Y JEFES- TERCER BLOQUE	31 de mayo al 09 de junio
5.	CARGA ACADÉMICA	
5.1	ELABORACIÓN CARGAS ACADÉMICAS DE ESTUDIANTES NUEVOS POR PARTES DE LOS PROGRAMAS	27 al 30 de junio
5.2	ELABORACIÓN CARGAS ACADÉMICAS PARA ESTUDIANTES ANTIGUOS Y ESTUDIANTES EN REINGRESOS	28 al 30 de junio
5.3	GENERACIÓN RECIBOS Y PAGO ORDINARIO MATRÍCULA ESTUDIANTES ANTIGUOS Y DE REINGRESOS	05 al 12 de junio
6.	INDUCCIÓN ESTUDIANTES NUEVOS	14 al 16 de julio
7.	DESARROLLO MÓDULO INTRODUCTORIO	4 al 17 de julio
PERÍODO 2016-II		
8.	INICIO DE CLASES	18 DE JULIO
8.1	INICIO BLOQUE 1	18 de julio
8.1.1	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA PRIMERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	18 al 24 de julio (MOODLE)
8.1.2	RETIRO DE ASIGNATURAS PRIMER BLOQUE Y/O CANCELACIÓN DEL SEMESTRE (REGISTRO ACADÉMICO)	Hasta el 24 de julio (ESTUDIANTE)
8.1.3	PRESENTACIÓN PRIMERA PRUEBA PARCIAL	25 al 31 de julio (MOODLE)
8.1.4	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES PRIMER PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	01 al 08 de agosto (UNIVEX DOCENTE)
8.1.5	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- PRIMER PARCIAL	02 al 04 de agosto (MOODEL)
8.1.6	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - PRIMER PARCIAL (DOCENTES)	09 de agosto (UNIVEX DOCENTE)
8.1.7	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA SEGUNDA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	01 al 07 de agosto (MOODLE)
8.1.8	PRESENTACIÓN SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	08 al 14 de agosto (MOODLE)
8.1.9	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES SEGUNDA PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	15 al 22 de agosto (UNIVEX DOCENTE)
8.1.10	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	16 al 18 de agosto (MOODLE)
8.1.11	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - SEGUNDA PRUEBA PARCIAL (DOCENTES)	23 de agosto (UNIVEX DOCENTE)
8.1.12	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA TERCERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	15 al 21 de agosto (MOODLE)
8.1.13	PRESENTACIÓN EVALUACIONES FINALES	22 al 28 de agosto (MOODLE)
8.1.14	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES EVALUACIONES FINALES(DOCENTES)	29 de agosto al 05 de septiembre (UNIVEX DOCENTE)
8.1.15	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- EVALUACIONES FINALES	30 de Agosto al 01 de Septiembre (MOODLE)
8.1.16	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - EVALUACIONES FINALES (DOCENTES)	06 de septiembre (UNIVEX DOCENTE)
8.1.17	ENTREGA DE INFORMES DE CALIFICACIONES A LA DIRECCIÓN DEL PROGRAMA Y CIERRE	05 de septiembre (DOCENTE)
8.1.18	ENVÍO PRUEBAS SUPLETORIAS Y CORRECCIONES DE NOTAS EVALUACIÓN FINAL A REGISTRO ACADÉMICO	05 al 07 de septiembre
8.2	INICIO BLOQUE 2	05 de septiembre
8.2.1	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA PRIMERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	05 al 11 de septiembre (MOODLE)
8.2.2	RETIRO DE ASIGNATURAS SEGUNDO BLOQUE Y/O CANCELACIÓN DEL SEMESTRE (REGISTRO ACADÉMICO)	Hasta el 11 de septiembre (ESTUDIANTE)
8.2.3	PRESENTACIÓN PRIMERA PRUEBA PARCIAL	12 al 18 de septiembre (MOODLE)
8.2.4	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES PRIMER PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	19 al 26 de septiembre (UNIVEX DOCENTE)
8.2.5	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- PRIMER PARCIAL	20 al 22 de septiembre (MOODLE)
8.2.6	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - PRIMER PARCIAL (DOCENTES)	27 de septiembre (UNIVEX DOCENTE)
8.2.7	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA SEGUNDA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	19 al 25 de septiembre (MOODLE)
8.2.8	PRESENTACIÓN SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	26 de septiembre al 02 de octubre (moodle)
8.2.9	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES SEGUNDA PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	03 al 10 de octubre (UNIVEX DOCENTE)
8.2.10	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	04 al 06 de octubre (MOODLE)
8.2.11	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - SEGUNDA PRUEBA PARCIAL (DOCENTES)	11 de octubre (UNIVEX DOCENTE)
8.2.12	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA TERCERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	03 al 09 de octubre (MOODLE)
8.2.13	PRESENTACIÓN EVALUACIONES FINALES	10 al 16 de octubre (MOODLE)
8.2.14	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES EVALUACIONES FINALES(DOCENTES)	17 al 24 de octubre (UNIVEX DOCENTE)
8.2.15	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- EVALUACIONES FINALES	18 al 20 de octubre (MOODLE)
8.2.16	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - EVALUACIONES FINALES (DOCENTES)	25 de octubre (UNIVEX)
8.2.17	ENTREGA DE INFORMES DE CALIFICACIONES A LA DIRECCIÓN DEL PROGRAMA Y CIERRE	25 de octubre (DOCENTES)
8.2.18	ENVÍO PRUEBAS SUPLETORIAS Y CORRECCIONES DE NOTAS EVALUACIÓN FINAL A REGISTRO ACADÉMICO	24 al 26 de octubre (DIRECTOR DE PROGRAMA)
8.3	INICIO BLOQUE 3	24 de octubre
8.3.1	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA PRIMERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	24 al 30 de octubre (MOODLE)
8.3.2	RETIRO DE ASIGNATURAS TERCER BLOQUE Y/O CANCELACIÓN DEL SEMESTRE (REGISTRO ACADÉMICO)	Hasta el 30 de octubre
8.3.3	PRESENTACIÓN PRIMERA PRUEBA PARCIAL	31 de Octubre al 06 de noviembre (MOODLE)
8.3.4	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES PRIMER PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	07 al 14 de noviembre (UNIVEX DOCENTE)
8.3.5	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- PRIMER PARCIAL	08 al 10 de noviembre (MOODLE)
8.3.6	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - PRIMER PARCIAL (DOCENTES)	15 de noviembre (UNIVEX DOCENTE)
8.3.7	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA SEGUNDA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	07 al 13 de noviembre (MOODLE)
8.3.8	PRESENTACIÓN SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	14 al 20 de noviembre (MOODLE)
8.3.9	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES SEGUNDA PRUEBA PARCIAL(DOCENTES)	21 al 28 de noviembre (UNIVEX DOCENTE)
8.3.10	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- SEGUNDA PRUEBA PARCIAL	22 al 24 de noviembre (MOODLE)
8.3.11	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - SEGUNDA PRUEBA PARCIAL (DOCENTES)	29 de noviembre (UNIVEX DOCENTE)
8.3.12	ELABORACIÓN Y ENVÍO DE LA TERCERA ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	21 al 27 de noviembre (MOODLE)
8.3.13	PRESENTACIÓN EVALUACIONES FINALES	28 de Noviembre al 04 de diciembre (MOODLE)
8.3.14	SOCIALIZACIÓN Y REGISTRO DE CALIFICACIONES EVALUACIONES FINALES(DOCENTES)	05 al 10 de diciembre (UNIVEX DOCENTE)
8.3.15	REALIZACIÓN DE PRUEBAS SUPLETORIAS- EVALUACIONES FINALES	05 al 07 de diciembre (MOODLE)
8.3.16	REGISTRO DE NOTAS PRUEBAS SUPLETORIAS - EVALUACIONES FINALES (DOCENTES)	10 de diciembre (UNIVEX DOCENTE)
8.3.17	ENTREGA DE INFORMES DE CALIFICACIONES A LA DIRECCIÓN DEL PROGRAMA Y CIERRE	11 de diciembre (DOCENTE)
8.3.18	ENVÍO PRUEBAS SUPLETORIAS Y CORRECCIONES DE NOTAS EVALUACIÓN FINAL A REGISTRO ACADÉMICO	12 de diciembre (DIRECTOR DE PROGRAMA)
8.4	GENERACIÓN DE CALIFICACIONES DEFINITIVAS	13 de diciembre
8.5	FINALIZACIÓN DEL PERÍODO ACADÉMICO	13 de diciembre
9.	TRANSFERENCIAS	
9.1	INSCRIPCIÓN REINGRESOS ESTUDIANTES ANTIGUOS	08 de agosto al 25 de noviembre
9.2	RECEPCIÓN SOLICITUDES DE HOMOLOGACIÓN ESTUDIANTES ANTIGUOS	08 al 19 de noviembre
9.3	INSCRIPCIONES TRANSFERENCIAS INTERNAS	21 al 30 de noviembre
9.4	ESTUDIO POR PARTE DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LOS INSCRITOS PARA REINGRESO	29 de noviembre al 02 de diciembre
9.5	ENTREGA A REGISTRO ACADÉMICO POR PARTE DE LA FACULTAD DEL CONCEPTO DE LAS HOMOLOGACIONES PARA ESTUDIANTES ANTIGUOS	01 de diciembre
9.6	ESTUDIO POR PARTE DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LOS INSCRITOS A TRANSFERENCIAS INTERNAS	12 al 16 de diciembre
9.7	GENERACIÓN DE RECIBOS Y PAGO ESTUDIANTES DE TRANSFERENCIAS INTERNAS	03 al 05 de enero
9.8	ELABORACIÓN POR PARTE DE LOS PROGRAMAS DE LAS CARGAS ACADÉMICAS DE ESTUDIANTES QUE SOLICITARON TRASLADOS INTERNOS	06 al 12 de enero
10.	GRADOS	
10.1	PRIMERA CEREMONIA DE GRADOS PERÍODO 2016 II	29 de agosto al 09 de septiembre
10.2	SEGUNDA CEREMONIA DE GRADOS PERÍODO 2016 II	21 de noviembre al 02 de diciembre
11.	EVALUACIÓN DOCENTE	
11.1	EVALUACIÓN DOCENTE PRIMER BLOQUE	16 al 25 de agosto
11.2	EVALUACIÓN DOCENTE SEGUNDO BLOQUE	03 al 13 de octubre
11.3	EVALUACIÓN DOCENTE TERCER BLOQUE	21 al 30 de noviembre
12.	CARGAS ACADÉMICAS	
12.1	ELABORACIÓN CARGAS ACADÉMICAS ESTUDIANTES NUEVOS POR PARTE DE LOS PROGRAMAS	22 al 30 de diciembre
12.2	CARGAS ACADÉMICAS PARA ESTUDIANTES ANTIGUOS Y ESTUDIANTES DE REINGRESOS	16 al 20 de diciembre
12.3	GENERACIÓN RECIBOS Y PAGO ORDINARIO MATRÍCULA ESTUDIANTES ANTIGUOS Y DE REINGRESOS	22 al 30 de diciembre
13.	INDUCCIÓN ESTUDIANTES NUEVOS FAEDIS	12 de diciembre de 2016
14.	DESARROLLO MÓDULO INTRODUCTORIO FAEDIS	04 al 15 de enero de 2017
15.	INICIO DE CLASES 2017-I	16 DE ENERO DE 2017